

超音波血流計 Smartdop™30EX

スマートドップ 30EX

ABI/TBI 計測機能付超音波血流計



スマートドップ 30EX

Smartdop™30EX

- ABI(Ankle Brachial Index)、TBI(Toe Brachial Index) 自動計測機能付き
- LCD にて血流速波形(合成/分離)と血流速値(最高/平均)を表示
- ◆ ABI/TBI 計測に関する操作ガイダンス機能(LCD表示)
- ドプラプローブ、PPG(光電脈波)プローブを同時接続
- PV(空気圧脈波)プローブによる血液循環状態観察、深部静脈血栓観察
- PPG(光電脈波)プローブによる末梢血流の動態観察、静脈逆流検査
- ソフトウェア Smart-V-Link(オプション)によるコンピューターでのデータ管理

臨床応用例

- ABI/TBIによる閉塞性動脈硬化症(ASO)の検査 および、治療効果の判定
- 動脈・静脈血行障害の早期診断および、治療効果の判定
- 末梢血行の動態観察(PPG)
- 静脈逆流検査(PPG)
- 深部静脈血栓症の検査(PNEUMO)

プローブ

※プローブはオプションです。

標準型プローブBT型

ペンシル型プローブBP型

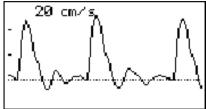
平型プローブBF型

光電、空気圧脈波プローブ PG-21/PGV-20





モニタ表示例



血流計測(MODE1)

116

血圧計測(上腕最高血圧計測)



血圧計測(ABI計測)

付属品

「※」消耗品

ACアダプタ、記録紙*、超音波ゼリー* 延長チューブ、カフ帯、取扱説明書、添付文書

オプション

- ・ヘッドホン
- ソフトウェア Smart-V-Link (専用通信ケーブル付属)



仕 様

電 源 内部:ニッケル水素[6V]

外部: ACアダプタ 100V 満充電 4時間

連続使用時間 約5時間(バックライト消灯時)

スピーカー 最大出力250mW以上

外部出力 USB出力

記 録 紙 58mm[幅]×25m[長さ]

印字速度 2.5mm/s

印字方式 サーマルヘッド方式

外 形 寸 法 252mm[幅]×192mm[長さ]×91mm[高さ]

プローブ寸法 200×105mm 先端8Φ

重 量 1. 5kg(プローブ、記録紙含まず)

使 用 環 境 10℃~40℃、湿度85%以下

保 管 環 境 0℃~40℃、湿度85%以下で結露しない

※都合により外観・仕様を変更する場合があります。あらかじめご了承下さい。

B Hadeco ®

製造元

株式会社 Hadeco

〒216-0003 川崎市宮前区有馬 2-7-11 TEL 044-877-4361 / FAX 044-855-7301 http://www.hadeco.co.jp JAPAN



アルス医療器株式会社 〒176-0012 東京都練馬区豊北 3-28-15 TEL03-3993-7241 ∕ FAX03-3994-8455 http://www.ars-web.co.jp 承認番号:22000BZX00736000



